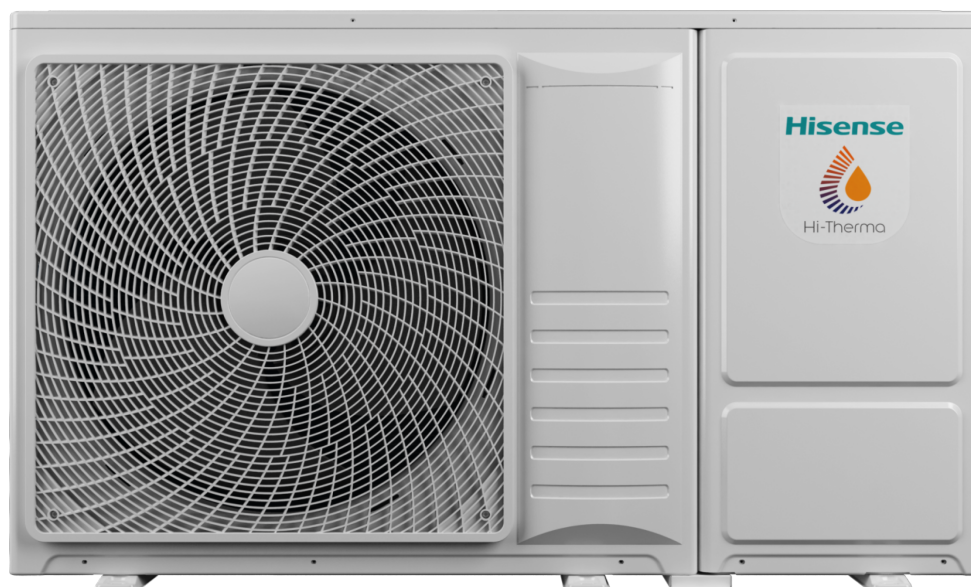


AHZ-080HCDS1

Hisense

Levegő-víz Hőszivattyú a lakótér fűtéséhez, Monoblock, 8 kW, R32



Széles működési tartomány



Környezetbarát R32 hűtőközeg



Színes érintőképernyős vezérlő



Nagy hatékonyságú DC inverter kompresszor



Alacsony zajszintű működés



Szobatermosztát



Beton szárító funkció



Medence fűtési kör külön vezérlése



Két különálló hőmérsékleti ciklus



Összekapcsolás harmadik fél hőforrásával "Hybrid üzem"



Kényelmes karbantartás a beltéri egységnél



Rugalmas hűtőközeg csővezeték tervezés



Hi-Checker



Applikációs vezérlés



Intelligens hálózati összekapcsolás és PV engedélyezés



Akár 7 helyiség független hőmérséklet-szabályozása

Általános

Termékcsalád:	Heat pump for ambient heating	Split system:	Compact (monoblock)
Layout:	Levegő-víz	Kivitel:	Exterior
Energiaosztály:	A++	Outdoor unit code:	20010608
Outdoor unit width:	1270 mm	Outdoor unit height:	815 mm
Outdoor unit packing width:	1400 mm	Outdoor unit packing height:	890 mm
Outdoor unit packing depth:	440 mm	Designvonal:	Hi-Therma

Vezérlés

Compressor operation:	Variable speed of compressor
-----------------------	-------------------------------------

Termékjellemző

Cooling mode:	Active cooling (option)	Wi-Fi technológiával vezérelhető:	Igen, teljesen beépíthető
Szuper csendes /Super Silent/:	Igen	Daily - nightly operating mode:	Igen
Swimming pool heating function:	Igen	Solar panels function:	Igen
Screed drying programme:	Igen	Smart grid ready function:	Igen

Technikai adatok

Heat pump heating power min.:	2.1 kW	Heating capacity at A7/W35 (min. - max):	11 kW
Heating capacity A7/W35:	5.8 kW	Heating capacity at A7/W35:	8 kW
COP A7/W35:	3.14	Heating capacity at A7/W55:	8 kW
COP (Coeff. Of performance) at A7/W55:	2.8	Heating capacity at A-7/W55:	5 kW
COP (Coeff. Of performance) at A-7/W55:	1.94	Hűtőfolyadék/gáz/:	R32
Sound pressure level - outdoor unit:	64 dB(A)	Flourtartalmú gázok mennyisége:	1.21 kg
Energy Efficiency class - average climate W35:	A+++	Energy Efficiency class - average climate W55:	A++
Power input at A7/W35:	1.63 kW	Power input at A7/W55:	2.86 kW
Cooling capacity at A35/W7:	6.5 kW	Cooling capacity at A35/W18:	7 kW
EER at A35/W7:	3.35	EER at A35/W18:	5.101
Pdh average climate W35:	6.521 kW	SCOP average climate W35:	5

Ns average climate W35:	197 %	Annual energy consumption QHE average climate W35:	2680 kW
Pdh average climate W55:	6.07 kW	SCOP average climate W55:	3.5
Ns average climate W55:	137 %	Annual energy consumption QHE average climate W55:	3574 kW
Sound pressure at normal mode in cooling:	47 dB(A)	Sound power at normal mode in cooling:	61 dB(A)
Sound pressure at quiet mode in cooling:	43 dB(A)	Sound power at quiet mode in cooling:	58 dB(A)
Sound pressure at night mode in cooling:	39 dB(A)	Sound power at night mode in cooling:	54 dB(A)
Sound pressure at normal mode in heating:	50 dB(A)	Sound power at normal mode in heating:	64 dB(A)
Sound pressure at quiet mode in heating:	43 dB(A)	Sound power at quiet mode in heating:	58 dB(A)
Sound pressure at night mode in heating:	39 dB(A)	Sound power at night mode in heating:	54, 99 dB(A)
Space heating - outdoor temperature range (°C)(DB)):	-25-35	Space heating - outlet water temperature range (°C):	15-60
Space cooling - outdoor temperature range (°C)(DB)):	5-46	Space cooling - outlet water temperature range (°C):	5-22
DHW - outdoor temperature range (°C)(DB)):	-25-40	DHW - water temperature range (°C):	30-55
DHW with E-heater - water temperature range (°C):	30-75	SWP - outdoor temperature range (°C)(DB)):	-25-40
SWP - water temperature (°C):	24-33	Water flow rate IW30/OW35:	1.38 m³/h
A termék szélessége:	1270 mm	A termék magassága:	815 mm
A termék mélysége:	340 mm	A csomagolt termék szélessége:	1400 mm
A csomagolt termék magassága:	890 mm	A csomagolt termék mélysége:	440 mm
Nettó tömeg:	88 kg	Bruttó tömeg:	105 kg
Tápfeszültség:	220-240 V	Frekvencia:	50 Hz, 60 Hz
Cikkszám:	20010608	EAN kód:	6943634803347